

(51) Internationale Patentklassifikation ⁶ : G07F 7/10, 7/08	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 98/37524
		(43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 27. August 1998 (27.08.98)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/CH98/00086		(81) Bestimmungsstaaten: AL, AM, AT, AT (Gebrauchsmuster), AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, CZ (Gebrauchsmuster), DE, DE (Gebrauchsmuster), DK, DK (Gebrauchsmuster), EE, EE (Gebrauchsmuster), ES, FI, FI (Gebrauchsmuster), GB, GE, GH, GM, GW, HU, ID, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SK (Gebrauchsmuster), SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZW, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
(22) Internationales Anmeldedatum: 5. März 1998 (05.03.98)		
(30) Prioritätsdaten: 1564/97 27. Juni 1997 (27.06.97) CH		
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): SWISS-COM AG [CH/CH]; Viktoriastrasse 21, CH-3050 Bern (CH).		
(72) Erfinder; und		
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): RITTER, Rudolf [CH/CH]; Rossweidweg 8, CH-3052 Zollikofen (CH).		
(74) Anwalt: BOVARD AG; Optingenstrasse 16, CH-3000 Bern 25 (CH).		
		(Veröffentlicht Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen. Vor Ablauf der nach Artikel 21 Absatz 2(a) zugelassenen Frist auf Antrag des Anmelders.)

(54) Title: TRANSACTION METHOD USING A MOBILE DEVICE

(54) Bezeichnung: TRANSAKTIONSVERFAHREN MIT EINEM MOBILGERÄT

(57) Abstract

The invention relates to a method of transaction between a customer and a terminal (2) which is connected to a telecommunication network, wherein at least one customer identification (IDUID), a terminal identification (POSID) and transaction specific data (A) are transmitted to a financial server (4) connected to a telecommunication network. The terminal ID is read in the terminal or detected in the terminal and transmitted to the financial server by the above-mentioned telecommunication network. The customer is provided with a SIM card (10) which can be functionally connected to a mobile device. The customer identification which is transmitted to the financial server is read in the SIM card memory and transmitted to the financial server.

(57) Zusammenfassung

Das Transaktionsverfahren zwischen einem Kunden und einem mit einem Telekommunikationsnetz verbundenen Terminal (2) umfasst die Übermittlung von mindestens einer Kundenidentifizierung (IDUID), einer Terminal-Identifizierung (POSID) und transaktionsspezifische Daten (A) an einen mit dem Telekommunikationsnetz verbundenen Finanzserver (4). Die Terminal-Identifizierung wird im Terminal gelesen oder erfasst und durch das genannte Telekommunikationsnetz an den Finanzserver übermittelt. Der Kunde ist mit einer SIM-Karte (10) ausgerüstet, die funktionell mit einem Mobilgerät verbunden werden kann. Die Kundenidentifizierung, die an den Finanzserver übermittelt wird, wird im Speicher der SIM-Karte gelesen und über mindestens eine Luftschnittstelle an den Finanzserver übermittelt.

